



# Il *problem-solving* come elemento centrale dell'educazione matematica

Prof. Pietro Di Martino

Dipartimento di Matematica - Università degli studi di Pisa

Coordinatore scientifico del CARME -  
*Center for Advanced Research on Mathematics Education*



Dipartimento di Matematica e Applicazioni  
"Renato Caccioppoli"

MATEMATHOS!



## Didattica della Matematica per la Formazione Insegnanti

nell'ambito  
del Progetto PLS e delle attività di Terza Missione  
del Dipartimento di Matematica e Applicazioni "R. Caccioppoli"  
Università degli studi di Napoli Federico II

### Abstract

Il seminario tratterà il tema della trasversalità del lavoro sul *problem-solving* nel percorso formativo in matematica a tutti i livelli scolari (dalla scuola dell'infanzia all'Università), discutendone obiettivi e difficoltà, alla luce dei risultati della ricerca in didattica della matematica, e presentando alcune proposte possibili. In particolare, si farà riferimento al progetto *Problemi al centro* e alle sue possibili estensioni a tutti i livelli scolari.

**Data:** 8 maggio 2023

**Orario:** 15:30

**Dove:** Aula B04  
Monte Sant'Angelo, Napoli

**Organizzatori:** M. Mellone, T. Pacelli

**Coord. PLS:** M. Lapegna

**Coord. Terza Missione:** U. Dardano

**Per info:** [tiziana.pacelli@unina.it](mailto:tiziana.pacelli@unina.it)